



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczynę (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella sp.*
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁYM

strona/stron: 1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.213-07.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1157

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białym

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.213.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08. 07. 2025

Kierownik
Zatwierdzam
Oddział Laboratoryjny
[Podpis]
Data i podpis
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białym, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.213-07.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbki : 1157	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Sklep Groszek, ul. Janowicka Janowice, kuchnia - punkt zgodności	
Cel badania*: interwencja	
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobral*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 665.ONS-HKiŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	27	18	40	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całosciowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%. Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek. Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się. Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294). Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

Osoba autoryzująca :

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
mgr inż. *Martyna Latos*
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.213-06.2025**

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1156

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.213.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08. 07. 2025

KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
[Signature]
mgr Anna Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.213-06.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1156		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Bestwina ul. Krakowska 122, Sklep Lewiatan - Roll, kran kuchnia zaplecze		
Cel Badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 664.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	130	109	155	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$, zapewniając poziom ufności ok 95%. Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek. Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się. Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294). Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
 200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

Osoba autoryzująca:
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
 mgr inż. *Martyna Latos*
 Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwotłoczne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczynę (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.213-05.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1155

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.213.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
[Signature]
mar Anna Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.213-05.2025	strona/stron 2/2
Numer próbek : 1155		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Sklep Spożywczy Lewiatan Bestwinka ul. Witosa 14B, kuchnia - punkt zgodności		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki * : 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobral*: uprawniony probkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 663.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	9	5	18	jitk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jitk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jitk	0

jitk - jednostka tworząca kolonie NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jitk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jitk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektora Badań Środowiskowych
mgr inż. Marianna Latos
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.213-04.2025**

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1154

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.213.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025
Kierownik
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
[Signature]
mgr Ruda Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.213-04.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1154		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : NZOZ Lekarz Rodzinny ul. Bat. Chłopskich 64 Kaniów, pokój socjalny - punkt zgodności		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki * : 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 662-ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	43	30	60	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	220	192	252	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

Osoba autoryzująca
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
Data i podpis
mgr inż. Martyna Łatos
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczianów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczynę (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.213-03.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1153

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.213.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08. 07. 2025

KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
[Signature]
mgr Anna Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.213-03.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1153		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : SUW Kaniów, ul. Młyńska 20 Kaniów, kran na SUW - punkt zgodności		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 661.ONS-HKiS.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr iR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	16	10	26	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%. Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek. Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się. Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U., z 2017 r poz. 2294). Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektora Badań Środowiskowych
Latos
mgr inż. *Marysia* Latos
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwotłoczne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczynę (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.213-02.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1152

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.213.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025

Zatwierdzam
KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
[Podpis]
Data i podpis
mgr Ryszard Komnicki

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.213-02.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1152		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Sklep Spożywczy Lewiatan Kaniów ul. Krzywolaków 3, zaplecze - punkt zgodności		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki * : 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 660.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	98	80	120	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej

w podejściu całosciowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu

na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się,aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

Osoba autoryzująca
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
Latos
mgr inż. **Martyna Latos**
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba **Enterokoków** kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej **prawdopodobna** liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.213-01.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbek wody nr 1151

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.213.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025

Zatwierdzam
Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Anna Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.213-01.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1151		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Kaniów ul. Stefana Kóska 6, Sklep EURO, zaplecze łazienka, umywalka		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki * : 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 659.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	34	24	48	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej

w podejściu całosciowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

Osoba autoryzująca:
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
mgr inż. *Martyna Latos*
Asystent

koniec sprawozdania



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odezyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.212-08.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbek wody nr 1150

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.212.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025
Zatwierdzam
Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
Data i podpis
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.212-08.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1150		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Bestwina ul, Bialska 122, Sklep spożywczy Dino, pomieszczenie socjalne, kran w zabudowie, zlew		
Cel Badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobral*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Pionka, zgodnie z protokołem nr 658.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Pionka
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 66 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	6	3	14	jitk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jitk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jitk	0

jitk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.
Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.
Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.
Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).
Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się,aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jitk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jitk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
Latos
mgr inż. **Martyna Latos**
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.212-07.2025**

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1149

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.212.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025
Zatwierdzam
Oddział Laboratoryjny
Data i podpis
mgr Anna Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.212-07.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1149		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Bestwina, ul. Witosa 90, Sklep Rabat - zaplecze, kran po lewej stronie		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka, zgodnie z protokołem nr 657.ONS-HKIS.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	20	13	31	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
mgr inż. *Martyna Latos*
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczianów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.212-06.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1148

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.212.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025
KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddział Laboratoryjny
mar. 2025
mar. 2025

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.212-06.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1148		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Kaniów, ul. Dankowicka 14, Sklep Spożywczy Lewiatan - kran zaplecze		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M.Figura, zgodnie z protokołem nr 656.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew węglony	PN-EN ISO 6222:2004	230	202	262	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.
Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.
Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).
Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
 Sekcja Badań Środowiskowych
 mgr inż. *Maryna Latos*
 Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.212-05.2025**

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1147

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.212.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025
Zatwierdzam
Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
[Podpis]
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.212-05.2025	strona/stron 2/2
Numer próbek : 1147		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Bestwinka, ul. Braci Dudów 42, budynek firmy, parter lazienka		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony probkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka, zgodnie z protokołem nr 655.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	>300	----	----	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%. Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek. Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się. Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294). Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

Osoba autoryzująca:
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
 Data i podpis
Latos
mgr inż. Martyna Latos
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczianów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.212-04.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1146

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.212.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08. 07. 2025

Zatwierdzam
Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
[Podpis]
mgr Anna Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.212-04.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1146		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Bestwina, ul. Spokojna 8, dom prywatny - kran przy wodomierzu, kran zewnętrzny		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M.Figura, zgodnie z protokołem nr 654.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny.	PN-EN ISO 6222:2004	270	239	305	jitk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jitk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jitk	0

jitk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej

w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu

na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się,aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jitk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jitk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Seksja badań Sanitarnych
mgr inż. *Latos*
Marta Latos
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.212-03.2025**

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1145

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.212.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025

KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
[Podpis]
Data podpisu
maria Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.212-03.2025	strona/stron 2/2
---	--	---------------------

Numer próbki : 1145	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki *:	Bestwina, ul. Starowiejska 7, dom prywatny - kran przy wodomierzu, piwnica, kran z umywalką
Cel badania*: interwencja	
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony probkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M.Figura, zgodnie z protokołem nr 653.ONS-HKiŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	>300	----	----	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL, przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

Osoba autoryzująca:
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
Data i podpis
mgr inż. Martyna Latos
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwotłoczne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczynę (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.212-02.2025**

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1144

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.212.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08.07.2025

Kierownik
Zatwierdzam
Oddział Laboratoryjny
Data i podpis
Marta Lomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.211-02.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbek : 1144	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki *:	Bestwina, ul. Krakowska 18, stacja diagnostyczna, zaplecze, aneks kuchenny
Cel Badania*: interwencja	
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M.Figura, zgodnie z protokołem nr 652.ONS-HKiŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	210	183	241	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%. Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek. Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się. Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294). Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektora Badań Środowiskowych
mgr inż. Martyna Latos
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odezyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczianów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- lotwolotne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlencowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba **Enterokoków** kalowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella sp.*
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.212-01.2025

Data wydania: 08.07.2025

TEMAT :

Badania próbek wody nr 1143

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.212.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

08. 07. 2025
KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
Data i podpis
mgr Ewa Lichnińska

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.212-01.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1143		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki *: Bestwina, ul. Pod Magówką 25, Dom prywatny- kran w kotłowni		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 05.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M.Figura, zgodnie z protokołem nr 651.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 05.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 05.07.2025r. - 08.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	160	137	187	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całosciowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%. Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek. Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się. Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294). Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

08. 07. 2025
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
mgr inż. *Martyna Łatos*
Asystent

koniec sprawozdania